Index of Claims

Ap	plicat	tion/Co	ntrol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATTHIES, DENNIS LEE

09/718,225

Examiner

Art Unit

Dung Nguyen

Date

2871

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

Ν	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	L			_	Dat	e			
						Г	Γ			
Final	Original	6/27/05								
		Ø								
	1 2 3 4 5 6	=						L		
	2	=	匚	L	L		L	L	<u> </u>	
	3	=			<u>L</u>	_	L		_	L
	4	=	_				<u> </u>		_	上
	5	=	<u> </u>		L	_	L	L	<u></u>	
	6_	ᆖ					L			
	7	=	L				<u> </u>		L	
	8	=		_			L		L	
	9	=								
	10	=		Ĺ						
	11	=								
	12	=			L	L				
	13	=							\Box	
	14	=				Ĺ				
	15	=				Ĺ				
	16	=								
	17	=			Г				П	
	18	=			Г	Π		Г		Г
	19	=	\Box		Г					
	20	=	Г		Г	Г		Ι_		T
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	=					l			
	22	=	\vdash							i –
	23	=	\Box	T		Г	\Box		Г	T
	23 24 25	=	\vdash			Г		$\overline{}$	T	Г
	25	=			Г		Г	\vdash	T	Г
-	26	=	\vdash					Т	Т	┢
	27	=				T		Г	Г	
	26 27 28	=					 	Т	Г	<u> </u>
	29	=					<u> </u>	I^-	Н	
	29 30 31 32 33	=	Ι	-	\vdash			 	1	
	31			<u> </u>	 	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	_
	32	т	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	
	33	П	_	\vdash	\vdash	_	\vdash		┪	
	34		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		┢	\vdash
	34 35		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash
	36		\vdash	\vdash		-		\vdash	\vdash	
	37		-	<u> </u>		\vdash	\vdash	├-	\vdash	-
	37 38		H	H-1	\vdash	\vdash	\vdash	├	├-	\vdash
	39		_	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	40		\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	41		_	\vdash		\vdash	├	_		-
	41		_	\vdash	\vdash	├-	-	├	\vdash	\vdash
	43	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	
	43	\vdash			<u> </u>	├	H	<u> </u>	├	\vdash
-	44	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢-	-
	45 46	-		<u> </u>	<u> </u>	-	١	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
			_		H	-	 	Ь—	<u> </u>	\vdash
	47		\dashv	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	48		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			_	_
	49			-		_	Щ		<u> </u>	<u> </u>
1	50	- 1			1	1	1		ı	

1 11 04	Original	6/27/05										Final	Original										
	1	=							П				51	Г							П		1
	3	=											52				Г		Г				1
	3	=											53										
	4 5	=											54										
\Box	5	=				_							55]
_	6	=		_		L			Ш				56										
	7	=	L		_	_	_						57]
_	8	=		_		L	<u> </u>			_			58		Ш							Ĺ	l
_	9	=				_			Ш	_			59						L		Ш		l
4	10	Ξ			L.	<u> </u>			Ш	_			60				_				Ш		ľ
4	11	=			<u> </u>	<u> </u>	Ш		\sqcup	_			61						Щ		Ш		l
4	12	=		_	<u> </u>	<u> </u>	_		\sqcup	_			62									_	l
4	13	=			<u> </u>	_				_			63						Ц.				l
4	14	=			_				Ш	_			64				_						l
-	15	=		_	<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash	_			65				_				Ш		ľ
4	16	=			_			_	$\vdash \vdash$	_			66	Ш						\Box			l
4	17	=			<u> </u>			_	$\vdash \vdash$	_			67	Ш					_				ŀ
	18	=	_		L	<u> </u>			\vdash	_			68								Ш		l
-	19	=	-		<u> </u>			_	\vdash				69								\square	<u>_</u>	
-	20	=			<u> </u>	ļ			\vdash				70	Щ							\vdash		
\dashv	21	=			<u> </u>	-				-1			71	_			-	_			_		
\dashv	22	=	_	_	⊢	⊢	_		$\vdash \vdash$	-			72				Н					_	
\dashv	23	=	_		<u> </u>	⊢		_	\vdash	-			73	-			-			-	\dashv	_	
-	24 25	=				-		Н	\vdash				74 75								\vdash	<u> </u>	l
\dashv	26				_			-	\vdash				75	\vdash							\vdash	 	
\dashv	27	=				<u> </u>		-	\vdash				76 77	Н	-		Н				-	<u> </u>	l
\dashv	28	=				-	_	Н	\vdash				78	-	_		-	_		-	\vdash	-	l
+	29	=						-	\vdash			\vdash	79				-			_	-	<u> </u>	l
-	30	긤	-	-	H	-	_		\vdash	\dashv			80			_	-		_	-	\dashv		ł
+	31	-				⊢		-	-	\dashv			81	-			Н	-			\dashv	_	
7	32	\dashv			-	\vdash			\vdash	\dashv			82				Н		_	-	\dashv	_	
\dashv	32 33	\dashv			-	-		_	\vdash	\dashv			83			_	\vdash			\neg	\dashv	_	
\dashv	34	_	\neg	-	_	\vdash			-	\dashv			84	-	-		\dashv	-	-	-	\dashv		
┪	35		\neg	\dashv		\vdash		\neg	\vdash	-			85		-		\dashv	\dashv		-			
\dashv	36	一		\neg	-				\vdash	\dashv			86		-		=	-	_		-	_	::
1	37	┪					\neg			\dashv			87		-		=	_		-	\dashv	_	
┪	38		_	\neg						\dashv			88					\dashv		\dashv	\dashv		
┪	39	寸	\neg	\neg		_				=			89					T	_		\neg		
┪	40								\neg	\dashv			90								\dashv		
┪	41		\neg							-			91							_		_	
┪	41 42	寸	\neg							\exists			92							\neg			
╛	43		\neg							╗			93		\neg	┪				\dashv	\dashv	_	
╛	44						\neg						94		\neg			\neg		\dashv	╛	\neg	
J	45									\neg			95		\neg		\Box			\neg	コ	\neg	
\Box	46	J											96				\Box			7	\neg		::
	47		\Box										97							7	\neg	\neg	
Ι	48												98							\neg	ヿ		::
$oxed{\int}$	49												99								コ		
	50	\Box		\Box					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				100								\Box		
_											٠									_			

Finat	Date										
Final	Original				:						
	101										
	102 103		<u> </u>	L	<u> </u>	L	_	┖	L	Ш	
	103		╙	L.		L_		_	_	Щ	
	104 105		<u> </u>	_	1_		_	_		Ш	
	105		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Ш	
	106			-	<u> </u>	<u> </u>	-	 	L	\vdash	
	107 108	_	⊢	-		-	-		_	Н	
	109	-	⊢	├	├		-	-		Н	
	110	-	┝		\vdash	⊢	-	├	├	Н	
	111	_	\vdash		-	-	┢	┝	⊢	Н	
-	112		-		┢	-	┢	H	-	Н	
	113		-	_			_	H	-	Н	
	113 114 115		\vdash				\vdash	\vdash		Н	
	115					T	\vdash	\vdash		Н	
	116 117 118 119		\vdash		<u> </u>					П	
	117		Г							\Box	
	118		Г					П		П	
	119									П	
	120										
	121									П	
	121 122 123										
_	123								į		
	124										
	125		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$oxed{oxed}$		Ш	
	126				<u> </u>	_	<u> </u>	L	L	Щ	
	124 125 126 127 128 129 130		<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>		Щ	
	128		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	┡	<u> </u>		Щ	
	129		<u> </u>		-	-	⊢	⊢	<u> </u>	Н	
	131		_		-	<u> </u>	 		ļ.	Н	
	131		-	-			┝		⊢	Н	
	133	-	_	⊢		┝	├	_	\vdash	Н	
	132 133 134		\vdash	-		ļ	┝	\vdash	-	Н	
	135			├	-	┝	┢	-		Н	
	135 136 137	_	H	\vdash		\vdash	<u> </u>	-		Н	
	137				_		 	Н	Н	\vdash	
	138		┪	<u> </u>	-	\vdash		H	Н	Н	
	138 139 140 141					Г	Г	Г	П	Н	
	140		Г					Π		Н	
	141									П	
	142									П	
	143										
	144										
	145										
	146	_		Ш		L_	<u> </u>				
	147			Щ	_	$oxed{oxed}$		Ш		Ш	
	148			Щ		_	_	Щ	Ш	Ш	
	149	_		Щ	Щ	Щ	Ь.,	Щ	Щ	Щ	
	150							Щ.			